



الاختبار التجريبي ١٠ المحاكى لنماذج نافس

الاسم التاريخ .../.../١٤٤٦ هـ

المهارات المستهدفة :

٦. تقدير النسبة المئوية و الجذور التربيعية (تراكمي)

رقم السؤال	السؤال
١	قَدِّر قيمة $\sqrt{77}$ إلى أقرب عُشرٍ . (i) ٨,٢ (ب) ٨,٤ (ج) ٨,٦ (د) ٨,٨
٢	يرغب عزت في أن يدفع ١٥٪ من قيمة العلاوة التي استلمها هذا الشهر والبالغة ١٠٠ ريال صدقات، فما القيمة المعقولة لصدقاته؟ (i) ١٥,٠ ريالاً (ب) ١٥٠ ريالاً (ج) ٥,٠ ريالاً (د) ٥٠,٠ ريالاً
٣	تُكتب النسبة المئوية ٨,٥٪ على صورة كسر عشريّ على النحو : (i) ٠,٨٥ (ب) ٨,٥ (ج) ٠,٠٨٥ (د) ٨٥,٠
٤	أيُّ المجموعات الآتية مرتّبة من الأصغر إلى الأكبر؟ (i) $\frac{1}{5}, \frac{1}{3}, \frac{1}{4}, \frac{1}{2}$ (ب) $\frac{1}{4}, \frac{1}{3}, \frac{1}{2}, \frac{1}{5}$ (ج) $\frac{1}{2}, \frac{1}{3}, \frac{1}{4}, \frac{1}{5}$ (د) $\frac{1}{5}, \frac{1}{4}, \frac{1}{3}, \frac{1}{2}$
٥	ما أفضل تقدير لقيمة $\sqrt{131}$ ؟ (i) ١٠ (ب) ١١ (ج) ١٢ (د) ٦٥
٦	تُكتب النسبة المئوية ٨٤٪ على صورة كسر اعتياديّ في أبسط صورة على النحو : (i) $\frac{21}{50}$ (ب) $\frac{12}{25}$ (ج) $\frac{21}{25}$ (د) $\frac{42}{50}$
٧	ما قيمة ١٥٪ من ٢٥٠,٢ ؟ (i) ٣٨ (ب) ٣٧,٥ (ج) ٣٧٥,٣ (د) ٣٧,٥٣
٨	إذا كانت درجة الحرارة ٨٠° ف عند الساعة ١,٠٠ ظهرًا، و ٨٤° ف عند الساعة ٣,٠٠ عصرًا، فما النسبة المئوية للتغير في درجة الحرارة؟ (i) ١٦٪ (ب) ٤٪ (ج) ٥٪ (د) ٢٠٪